









Empresa con sistemas de gestión certificada por AENOR

FICHA TECNICA Edición: Enero 2007

1.Producto: VALREX BRILLANTE

Cód. D0 157 . . . .

Esmalte sintético brillante, basado en una nueva generación tecnológica, para la protección y decoración en exteriores e interiores. Comparado con los sistemas convencionales presenta un menor contenido en disolventes y pasa, así, los límites en Compuestos Orgánicos Volátiles (COV's) impuestos para el 2010 por la Directiva 2004/42/CE, contribuyendo de este modo a la conservación del medio ambiente.

- \* Óptimo brillo.
- \* Buena brochabilidad.
- \* Excelente nivelación.
- \* Buena opacidad.
- \* Buena flexibilidad.

#### 2. Características Técnicas:

- \* Naturaleza: Sintético-alquídica.
- \* Acabado: Brillante (Brillo de 85-95% en ángulo de 60-60°).
- \* Color: Gama de colores de la Carta VALREX. Bases para teñir con el sistema MULTICOLOR.
- \* Rendimiento: 14-16 m2/lt. mano, según estado de la superficie.
- \* Densidad:  $1,170 \pm 0,03$  Kg/lt. para blanco (0501);  $0,950 \pm 0,03$  Kg/lt. para negro (0531)
- \* Viscosidad: 80-90 KU. a 23°c
- \* Volumen de sólidos: 46-48 % para el blanco D0 157 0501, 48-50% para el negro D0 157 0531.
- \* Secado: a 20 °C y 60% humedad relativa ( La coincidencia de baja temperatura y alta humedad retrasa el secado )
- \* Secado: 4 5 horas.
- \* Repintado: 16-24 horas.
- \* COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) Alto 25,00-50,00%. Valor límite de la UE para este producto A/d: 400 g/L (2007) 300 g/L (2010) Este producto contiene como máximo 298 g/L en COV.

# 3. Preparación de las superficies:

# 3.1. Superficies nuevas:

- \* Hierro y acero, desengrasar, lijar o cepillar el óxido y aplicar 1-2 manos de VALFOS símil MINIO de Valentine.
- \* Galvanizados y aluminio, desengrasar y dar una mano de VALTODO de Valentine.
- \* Madera y aglomerados unificar su absorción con una mano de SELLADORA SINTETICA o VALTODO de Valentine. Lijar suavemente y eliminar el polvo.

## 3.2. Repintado:

Si la pintura vieja tiene buena adherencia, lijarla suavemente y eliminar el polvo antes de pintar. Si está en mal estado se deberá eliminar completamente, masillar irregularidades, desperfectos y proceder como si se tratara de superficie nueva. Para la eliminación de pintura vieja usar quitapinturas VALDEC de Valentine.

Otras superficies, consultar con el Servicio Técnico de Valentine. Teléfono 902 100 089.

#### FICHA TECNICA

Producto: VALREX BRILLANTE Cód. D0 157 ....

## 4. Modo de empleo:

- \* Las Bases MULTICOLOR permiten hacer los colores con exactitud y de forma repetitiva.
- \* Remover hasta homogeneizar el contenido del envase.
- \* Producto listo al uso. No se recomienda diluir.
- \* Aplicar a brocha o rodillo espesores de 30-35 micras secas.
- \* Aconsejamos la aplicación de dos manos para un mejor acabado, aunque el número de ellas dependerá del color escogido (información en pantalla del equipo MULTICOLOR)
- \* Limpiar los útiles empleados con DISOLVENTE PARA SINTETICOS o UNIVERSAL, antes de que sequen.
- \* No utilizar aditivos sin consultar previamente con el Servicio Técnico.

El valor de COV's referido en el apartado 2 es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.

No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

#### 5. Envase y etiquetado:

**Formatos:** 4 lt. - 0,750 lt. (bases). Resto de colores 4 lt. - 0,750 lt. - 0,250 lt.

Precauciones: Inflamable.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños. No respirar los vapores. Evítese el contacto con la piel. En caso de incendio úsese arena, dioxido de carbono o producto en polvo. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Contiene bis(2-etilhexanoato) de cobalto, 2-butanona-oxima. Puede provocar una reacción alérgica.

## 6. Estabilidad en almacén:

\* En envases de origen bien cerrados al abrigo del frío y calor, 2 años.

### 7. Aplicaciones:

Es adecuado para pintar puertas, verjas, estanterías, arrimaderos, muebles, etc.

Apto para la protección y mantenimiento de maquinaria e instalaciones industriales.

Especialmente recomendado para la protección de superficies de hierro situadas a la intemperie, por su extraordinaria resistencia en exteriores.

Ofrece máximas posibilidades en decoración gracias a su amplísima (casi ilimitada) Gama de colores

Nota: La información precedente corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se da de buena fe, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control.